

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

دانشکده پزشکی

پایان نامه :

جهت دریافت درجه دکترای پزشکی

موضوع :

بررسی مایع مغزی نخاعی در بیماران مبتلا به تب تشنج در
بیماران بستری شده در بیمارستان علی اصغر اردبیل (سال ۱۳۸۰)

استاد راهنما:

جناب آقای دکتر علیرضا پوستی

بورد تخصصی بیماریهای کودکان و نوزادان و استادیار دانشگاه علوم پزشکی



پژوهش و نگارش :

حسین کمالیفر

سال تحصیلی: ۸۱-۱۳۸۰

شماره پایان نامه: ۰۸۴

تقدیم به استاد گرانقدره

«جناب آقای دکتر علیرضا پوستی»

که ژرفای اندیشه و منزلت علمی ایشان

همواره مرا مدیون می دارد.

تقدیم به استاد بزرگوار

«جناب آقای دکتر منوچهر براک»

که از راهنمائیهایش

بهره ای فراوان بردم.

تقدیم به

«تمام عزیزانی»

که در طول تحصیل و در

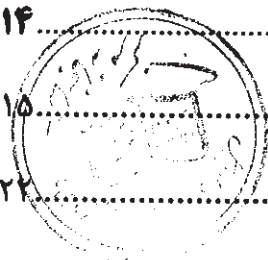
تدوین این پایان نامه

مرا یاری کردند.



فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۱	فصل اول: کلیات
۲	مقدمه:
۲	اهداف:
۲	هدف کلی:
۳	اهداف ویژه:
۳	هدف کاربردی:
۴	تب تشنج:
۴	اتیولوژی و علایم بالینی:
۶	تشخیص:
۷	درمان:
۹	پیش آگهی:
۱۴	فصل دوم: جداول و نمودارها
۱۵	جداول
۲۸	نمودارها
۳۱	فصل سوم: نتایج و بحث
۳۲	نتایج
۳۶	بحث
۳۸	References



فصل اول

کلیات



مقدمه:

تشنج ناشی از تب ممکن است در ۴-۲٪ کودکان بین ۶ ماه تا ۷ سال دیده شود. تشنج همراه با تب ممکن است ناشی از عفونت سیستم عصبی و نیز صرع که با تب آشکار می شود یا تشنجهای ساده ناشی از تب باشد. با توجه به مرگ و میر و عوارض وخیم عفونتهای عصبی بخصوص در مواردی که درمان کامل صورت نگرفته باشد و همچنین با توجه به غیر اختصاصی بودن علائم عفونتهای سیستم عصبی در دوره شیرخوارگی و بالاخص زیر ۲ سال (که حدود ۵۰٪ تشنجهای ناشی از تب در همین دوران رخ می دهد) و فقدان علایم تحریک مننژ در این دوران، اهمیت انجام پونکسیون کمری جهت تشخیص عفونت های سیستم عصبی از طریق بذل مایع مغزی نخاعی مشخص می گردد. در این بررسی با نگاهی گذشته نگر به پرونده های کودکان بستری با شکایت تب و تشنج در بخش اطفال بیمارستان علی اصغر، نتایج آزمونهای انجام یافته روی مایع مغزی نخاعی این کودکان را مقایسه و در صورت امکان ، ضروریات انجام بذل مایع مغزی نخاعی را در این کودکان مشخص می نماییم که آیا بررسی مایع مغزی نخاعی در تمام بیماران مراجعه کننده با تب و تشنج ضروری است یا نه؟

اهداف:**هدف کلی:**

تعیین نتایج آزمایش مایع مغزی نخاعی در بیماران بستری با شکایت تب و تشنج

در بیمارستان حضرت علی اصغر اردبیل - سال ۸۰